



PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference K956-PCT	FOR FURTHER ACTION See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)		
International application No.	International filing date (Priority date (day/month/year)
PCT/JP2003/000216	14 January 2003 ((14.01.2003)	12 April 2002 (12.04.2002)
International Patent Classification (IPC) or n C22C 38/00, G02B 6/44, H01B		PC	
Applicant	NIPPON STEEL CO	PORATION	
and is transmitted to the applicant ac	ecording to Article 36.		national Preliminary Examining Authority
2. This REPORT consists of a total of	sheets, in	cluding this cover	sheet.
This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).			
These annexes consist of a total of sheets.			
3. This report contains indications relating to the following items:			
I Basis of the report			
II Priority			
III Non-establishment o	of opinion with regard to n	ovelty, inventive st	ep and industrial applicability
IV Lack of unity of invention			
Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement			
VI Certain documents cited			
VII Certain defects in the international application			
VIII Certain observations on the international application			
Date of submission of the demand	D	ate of completion	of this report
10 November 2003 (10.1	1.2003)	09	July 2004 (09.07.2004)
Name and mailing address of the IPEA/JP	A	uthorized officer	
Facsimile No.	T	elephone No.	



INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

Internation oplication No.
PCT/JP2003/000216

I. 1	Basis (of the report
1.	With	regard to the elements of the international application:*
	\boxtimes	the international application as originally filed
		the description:
		pages, as originally filed
		pages, filed with the demand
		pages, filed with the letter of
		the claims:
		pages, as originally filed
		pages, as amended (together with any statement under Article 19
		pages, filed with the demand
		pages, filed with the letter of
		the drawings:
		pages, as originally filed
		pages, filed with the demand
		pages, filed with the letter of
	☐ ti	he sequence listing part of the description:
		pages, as originally filed
		pages, filed with the demand
		pages, filed with the letter of
2.	the in	regard to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which iternational application was filed, unless otherwise indicated under this item. e elements were available or furnished to this Authority in the following language which is:
ĺ	Щ	the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)).
		the language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).
		the language of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/or 55.3).
3.	With	regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international ninary examination was carried out on the basis of the sequence listing:
		contained in the international application in written form.
		filed together with the international application in computer readable form.
Ì		furnished subsequently to this Authority in written form.
l		furnished subsequently to this Authority in computer readable form.
		The statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the international application as filed has been furnished.
		The statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has been furnished.
4.		The amendments have resulted in the cancellation of:
		the description, pages
		the claims, Nos.
		the drawings, sheets/fig
5.		This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**
	in th	acement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to is report as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16 70.17).
**		eplacement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

Internati	pplication No.
3	/JP03/00216

INTERNATIONAL PREL			/JP03/00216
V. Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement			
. Statement			
Novelty (N)	Claims	1, 2	YES
	Claims		NO
Inventive step (IS)	Claims	1, 2	YES
	Claims		МО
Industrial applicability (IA)	Claims	1, 2	YES
	Claims		МО
Citation and annual materials			
Citations and explanations			
•			

BEST AVAILABLE COPY

10 Resid PCT/PTO 1 2 2004



力 条 約

PCT

国際予備審査報告

REC'D 29 JUL 2004 **WIPO** PCT

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の告類記号 K956-PCT	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP03/00216.	国際出願日 (日.月.年) 14.01.2003 優先日 (日.月.年) 12.04.2002
国際特許分類 (IPC) . Int. Cl' C22C3	8/00, G02B6/44, H01B7/14, 7/18, 11/22
出願人 (氏名又は名称) 新日本製鐵株式会社	
	国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。
□ この国際予備審査報告には、附	我を含めて全部で3 ページからなる。 対風魯類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審 即用細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 実施細則第607号参照) ページである。
3. この国際予備審査報告は、次の内容	きを含む。
I × 国際予備審査報告の基礎	
Ⅱ □ 優先権	
Ⅲ ∭ 新規性、進歩性又は産業	上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成
IV	
V X PCT35条(2)に規定での文献及び説明 VI ある種の引用文献	ける新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため
VII 国際出願の不備	
WII 国際出願に対する意見	
国際予備審査の請求告を受理した日 10.11.2003	国際予備審査報告を作成した日 09.07.2004
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区段が関三丁目4番	木村 孔一

BEST AVAILABLE COPY





国際予備審查報告

国際出願番号 PCT/JP03/00216

I. 国際予備審査報告の基礎
1. この国際予備審査報告は下記の出願魯類に基づいて作成された。 (法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)
X 出願時の国際出願書類
明細書 第 ページ、出願時に提出されたもの 明細書 第 ページ、国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 明細書 第 ページ、 付の書簡と共に提出されたもの
請求の範囲 第項、出願時に提出されたもの請求の範囲 第項、PCT19条の規定に基づき補正されたもの請求の範囲 第項、国際予備審査の請求替と共に提出されたもの請求の範囲 第項、 付の書簡と共に提出されたもの
図面 第 ページ/図、出願時に提出されたもの 図面 第 ページ/図、国際予備審査の請求費と共に提出されたもの 図面 第 ページ/図、
明細書の配列表の部分 第
2. 上記の出願書類の言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願の言語である。
上記の書類は、下記の言語である
3. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。 □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された啓面による配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった □ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。
4. 補正により、下記の書類が削除された。 U 明細書 第 ページ
図面 図面の第 ページ/図
5. □ この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)

BEST AVAILABLE COPY



国際出願番号 PCT/JP03/00216

見解		
新規性(N)	請求の範囲 1,2 請求の範囲	
· 進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 1,2 請求の範囲	有
文献及び説明(PCT規則70.7)		
情求の範囲1,2に係る発しておらず、当業者にとって。 ロール・コード・コード・コード・コード・コード・コード・コード・コード・コード・コード	明は、国際調査報告に引用されたいずれの文 て自明なものでもない。	献にも記載さ
		•
	•	·
		·
		·